

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей
и благополучия человека

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области»)

Орган инспекции

проезд Георгия Митирева, 1, г. Самара, 443079, тел./факс: (846) 260-37-97, 260-37-99

E-mail: all@fguzsamo.ru ОГРН 1056316020155 ИНН 6316098875

Аттестат аккредитации
органа инспекции
RA.RU.710072 от 16.07.15



«УТВЕРЖДАЮ»

Заместитель главного врача
по санитарно-гигиеническим вопросам
Федерального бюджетного учреждения
здравоохранения "Центр гигиены и
эпидемиологии в Самарской области"

Н. Ю. Афанасьева

«15» июня 2023 г.

Экспертное заключение

по результатам испытаний

от 15.06.2023 г. № 15043

1. Наименование предмета экспертизы:

Результаты лабораторных испытаний строительных материалов - Умный гипс для художественной лепнины, ТМ SAMARAGIPS ТУ 23.52-024-21151476-2019 "Умный гипс для художественной лепнины. Технические условия" с изменениями №1, №2.

2. Заказчик: ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "САМАРСКИЙ ГИПСОВЫЙ КОМБИНАТ"

2.1. Юридический адрес: 443052, Самарская область, Г. САМАРА, УЛ. БЕРЕГОВАЯ, Д. 9А

2.2 Фактический адрес: 443052, г.Самара, ул. Береговая, 9 А

3. Изготовитель (разработчик): ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "САМАРСКИЙ ГИПСОВЫЙ КОМБИНАТ"

3.1 Юридический адрес: 443052, ОБЛАСТЬ САМАРСКАЯ, ГОРОД САМАРА, УЛИЦА БЕРЕГОВАЯ, 9А

3.2 Фактический адрес: 443052, г.Самара, ул. Береговая, 9 А

4. Представленные на экспертизу и рассмотренные материалы:

1) Заявление №38 170 от 29.05.2023.

2) Протокол лабораторных испытаний № 16276 от 13.06.2023 ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области» (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510137, дата включения в реестр 22.06.2015г.).

5. В ходе санитарно-эпидемиологической экспертизы установлено:

Для проведения лабораторных испытаний в ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области" доставлен образец строительных материалов - Умный гипс для художественной лепнины, ТМ SAMARAGIPS ТУ 23.52-024-21151476-2019 "Умный гипс для художественной лепнины. Технические условия" с изменениями №1, №2.

Отбор пробы проведен представителем ЗАО "Самарский гипсовый комбинат" директором по технологическому обеспечению ЗАО "СГК" В.И. Кожевниковой, сопровождался актом отбора образцов (проб) от 01.06.2023 г.

Представленная продукция изготавливается в соответствии с ТУ 23.52-024-21151476-2019 "Умный гипс для художественной лепнины. Технические условия" с изменениями №1, №2.

Область применения продукции: для изготовления скульптурных композиций, декоративных элементов (лепнины, декоративных плит, карнизов, барельефов), для внутренних работ.

Определение объема и перечень необходимых испытаний для проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции сформирован на основании заявления заказчика и Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащих санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденные Решением комиссией ТС от 28.05.2010 г. №299 Глава II. Раздел 11 «Требования к продукции, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиями и товарами, содержащим радиоактивные вещества» (п.12. Материалы и изделия, содержащие природные радионуклиды) для материалов, используемых в строящихся, жилых и реконструируемых зданиях ($A_{\text{эфф}} \leq 370$ Бк/кг).

Испытания представленного образца на соответствие требованиям выше названных санитарных норм и правил проведены в период с 01.06.2023 г. по 13.06.2023 г. на базе лабораторного центра Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области» (Аттестат аккредитации ИЛЦ (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц Росаккредитации): № РОСС RU.0001.510137, дата включения в реестр 22.06.2015г.).

Проба, отобранной продукции, поступила в лабораторию испытательного лабораторного центра (лаборатория радиационной гигиены) закодированной, с надлежаще оформленными направлениями.

Испытания готовой продукции (строительные материалы) проведены по следующим радиологическим показателям: гамма-спектрометрические испытания содержания естественных радионуклидов (Эффективная удельная активность ($A_{\text{эфф}}$) природных радионуклидов (удельная активность радия-226, тория -232, калия -40).

Протокол 16276 от 13.06.2023

Результаты проведенных испытаний и нормативные значения показателей настоящей санитарно-эпидемиологической экспертизы представлены в виде табличных данных.

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Величина допустимого уровня	Ед. изм.
Лаборатория радиационной гигиены			
Регистрационный номер в лаборатории: 5/2101			
РА-226	0.94 ± 0.47	-	Бк/кг
ТН-232	0.56 ± 0.18	-	Бк/кг
К-40	менее 20	-	Бк/кг
Аэфф (эффективная удельная активность)	3.47 ± 1.75	≤370	Бк/кг

По результатам лабораторных испытаний установлено, эффективная удельная активность (Аэфф) природных радионуклидов (^{226}Ra , ^{232}Th , ^{40}K) в представленном образце составила 3.47 ± 1.75 Бк/кг, что соответствует Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащих санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных Решением комиссией ТС от 28.05.2010 г. №299 Глава II. Раздел 11 «Требования к продукции, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиями и товарами, содержащим радиоактивные вещества» (п.12. Материалы и изделия, содержащие природные радионуклиды) для материалов, используемых в строящихся, жилых и реконструируемых зданиях ($\text{Аэфф} \leq 370$ Бк/кг).

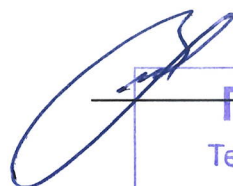
Заключение по результатам испытаний

На основании вышеизложенного: Результаты лабораторных испытаний строительных материалов - Умный гипс для художественной лепнины, ТМ SAMARAGIPS ТУ 23.52-024-21151476-2019 "Умный гипс для художественной лепнины. Технические условия" с изменениями №1, №2 по эффективной удельной активности, в пределах пробоотбора, соответствуют I-ому классу материалов, используемых в строящихся, жилых и реконструируемых зданиях, относятся к материалам при обращении с которыми на производстве не требуется ограничений, могут использоваться в соответствии с заявленной областью применения

Соответствует

Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащих санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных Решением комиссией ТС от 28.05.2010 г. №299 Глава II. Раздел 11 «Требования к продукции, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиями и товарами, содержащим радиоактивные вещества» (п.12. Материалы и изделия, содержащие природные радионуклиды).

Врач по общей гигиене



ПРОВЕРЕНО
Технический директор
Идричану А.Ф.

Куфенина А.А.